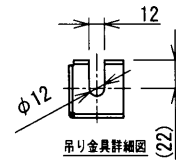
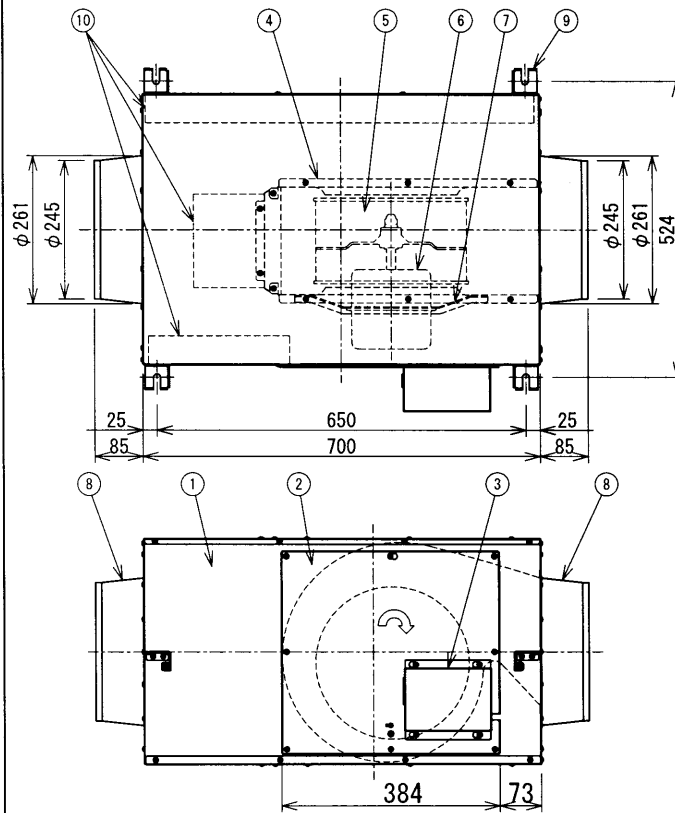


東芝ストレートダクトファン（消音形）

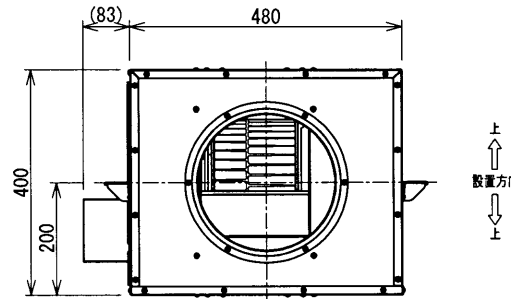


■部品表

品番	部 品 名	材 質	表面処理	色 調
1	本体枠	亜鉛めっき鋼板		
2	点検蓋	亜鉛めっき鋼板		
3	電装品カバー	亜鉛めっき鋼板		
4	ケーシング	亜鉛めっき鋼板		
5	羽根	PP樹脂（ガラス入）、アルミニウム		
6	モーター	4極三相誘導電動機		
7	モーター台	亜鉛めっき鋼板		
8	吸排気口	亜鉛めっき鋼板		
9	吊り金具	亜鉛めっき鋼板		
10	吸音材	グラスウール、グラスクロス		

付 属 品

吸排気口……………2個
吸排気口用取付ねじ…12本
弱用コネクタ……………1個



■特性表

形名	羽根サイズ		極数 (P)	定格電圧 (V)	公称出力 (W)		周波数 (Hz)	消費電力 (W)	最大電流 (A)	起動電流 (A)	最大風量 (m³/h)	回転数 (rpm)	騒音 (dB)		質量 (kg)
	(cm)	(番手)											側面	吸込側	
DVS-120TUK	27	#1 3/4	4	三相200V	240	強	50	343	1.09	2.75	1675	1065	41	46	28.7
							60	426	1.35	2.62	1618	1050	40	44.5	
						弱	50	164	0.54	0.92	1097	710	30.5	34	
							60	173	0.59	0.87	1000	655	28	31.5	

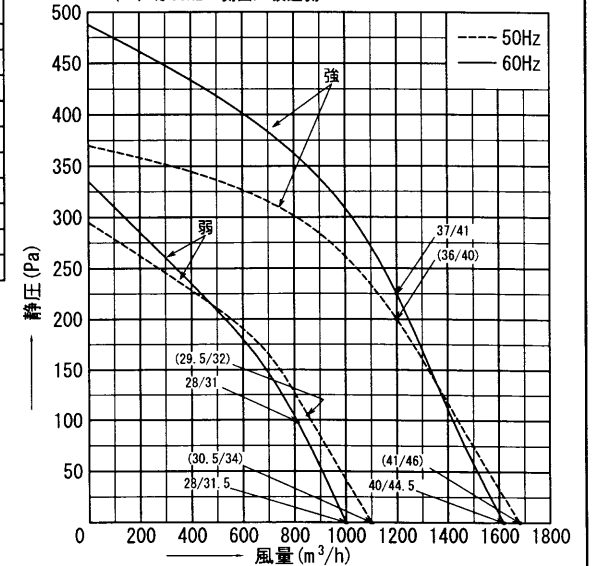
時間定格	連続
電動機形式	4極三相誘導電動機
絶縁階級	E種
巻線温度上昇	75K以下
使用周囲条件	温度：-15℃～40℃ 相対湿度：90%以下
搬送空気条件	温度：-15℃～40℃ 相対湿度：90%以下
絶縁抵抗	10MΩ以上 (500Vメガー)
耐電圧	AC1500V 1分間
軸受	6203ZZ

- ・最大風量はチャンバー法（JIS C9603）により測定した値です。
- ・騒音は最大風量時の値で測定位置は以下に示す通りです。
（本体の吸込吐出両側にダクト接続時）
側面・・・本体側面1.5mでの騒音値
吸込側・・・吸込側1.5mでの騒音値
なお、1mの位置での値は上記数値に2dBを加えてください。
- ・最大電流は最大風量時の測定値です。
- ・消費電力・回転数は商品単体で、開放状態での測定値です。

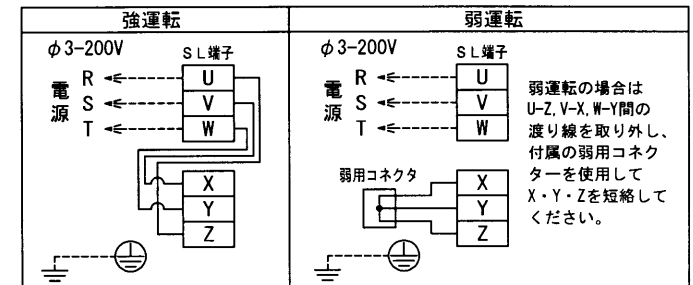
※本仕様は改良のため変更することがありますのでご了承ください。

●静圧－風量特性

特性曲線上の数値は騒音値 (dB[A]) を示す
() は50Hz 側面/吸込側



結線図（破線部分は客先にて配線してください）



- 注記
1. 適用ダクト：呼びφ250
 2. 電源電線はVVVFφ1.6mm又はφ2mmを使用してください。
 3. 屋外・油煙や湿気などの発生する場所・プール・温泉で使用しないでください。
 4. 万一の感電防止のため、必ずアース工事をしてください。
 5. 本品は点検蓋を上面にして設置しないでください。
 6. ㊦印は羽根の回転方向を示します。

東芝キヤリア株式会社

形 名

DVS-120TUK

作成年月日

H. 21. 04. 16

図面番号

AV004658